

الحلقة الشامنة مسي مسابقة الفضاء أطلب استمارة المسابقة يبلُ مغامراته من هذا العد

مسابقة أوقات الفراغ



عليها صفحة الرسم .

تركيب الجهاز: تركب الرآة على حامل الجهاز بحيث تصنع زاوية قبدرها ٥٤ درجة ميع الحامل . تركب العدسة على الحامل يحيث يسهل تحريكها من أسفل ألى أعلى وبالعكس (أنظر الرسم) .

الاستعمال: يوضع الجهاز بحيث تعكس المرآة المنظر

الطبيعي المطلوب رسمه ءوهذا الاتعكاس بمر على العدسة التي تنقله بوضوح علىصفحةالرسم الموضوعة على القاعدة الخشبية ويقوم الرسام بالمسرور على خطوط المنظر بقلمه فيحصل على صورة دقيقة للمنظر .

وهذا الجهاز يتكلف حوالي ٣٠ قرشا ، ويساعد المبتدئين في الرسم على تنمية مواهبهم وصقلها .

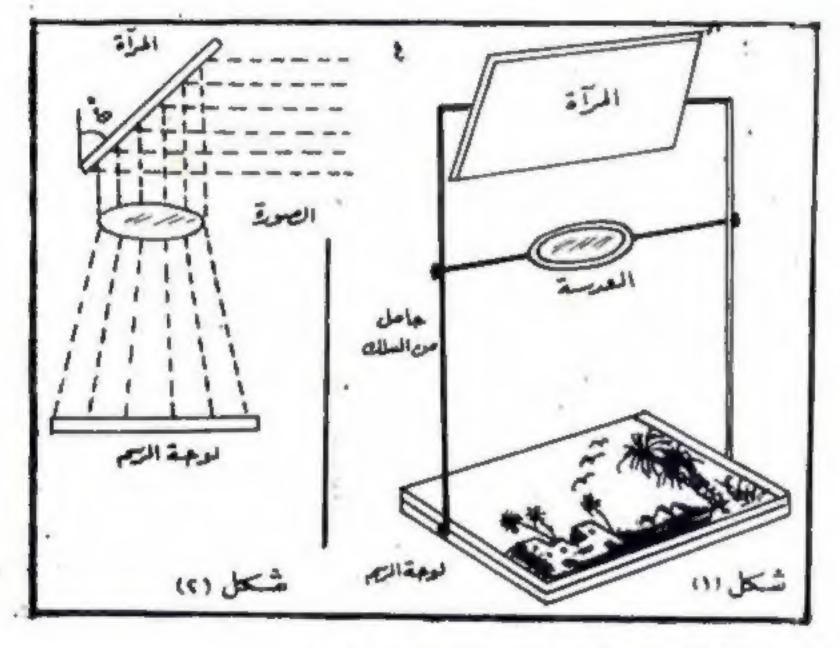
> فكرة مبتكرة ، ومشروع جميل للصديق ((صلاح عبد الجميد محمد » الطسالب بالاستكندرية ، والفكرة هي: - اختراع جهازلوسم المناظر الطبيعية بساعدالرسامين الهواة والمبتدلين

> الاجزاء

١ _ مرآة مستوية .

٢ _ عدسة تكبير القراءة المادية ،

٣ _ حامل للجهاز . ٤ ــ فاعدة خشبية توضع



جراز للرسم



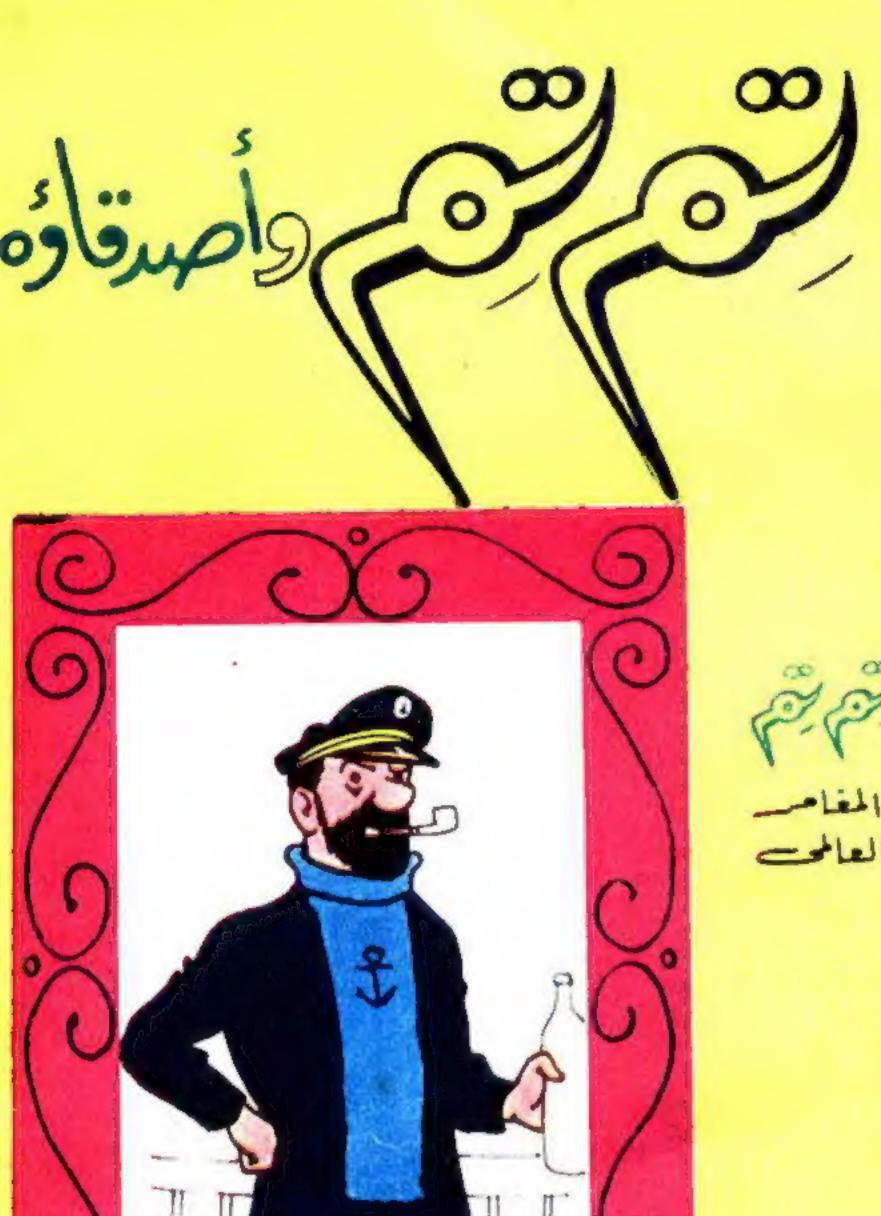
« سلوى اسماعيل » ـ طالبة « بالسنية » الثانوية .

«سلوى» تقضى وقت فراغها معهواية لطيفة، هي رسم اللوحات بالنحاس . والطريقة : ان تحضر رقائق من النحاس ، وترسم عليها بالقلم الرصاص المنظر الذي ستنفذه ، ثم تقص المنظر وتثبته على قطعة من القماش مشدودة داخل برواز من الخشب .

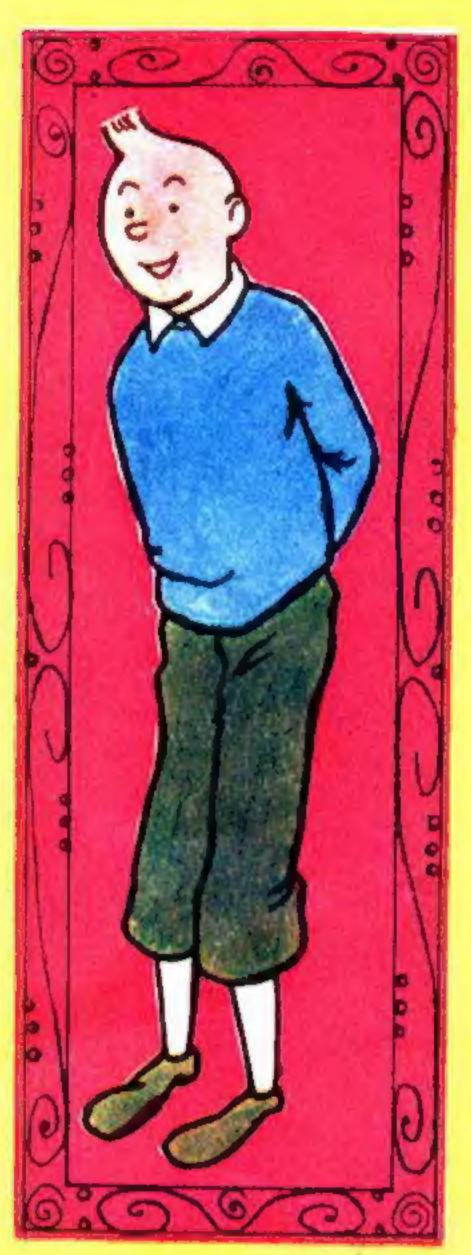
ولتثبيت النحاس على القماش تراعي « سبلوى » عند قص المنظر أن تترك له ثلاثة أو أربعة أطراف رفيعة بارزة ، ثم تدخل هــده الاطراف في القماش وتثنيها من الخلف .

وقد زینت « سلوی » منزلهم بعدد من لوحاتها الجميلة ، وأهدت بعضها الى زميلاتها وصديقاتها .















لهنده الشخصيات المغامق "نيك و"ناك التوامان الظريفان

تلتة ن صالدول مرة في مغامة : عاصالة أله عامية

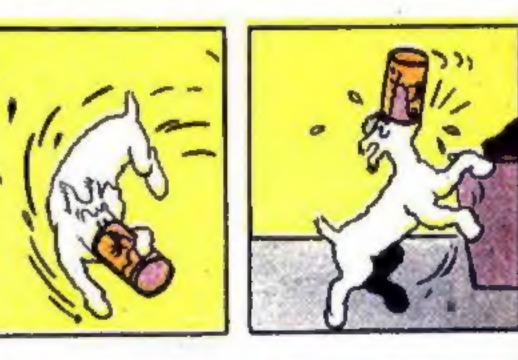










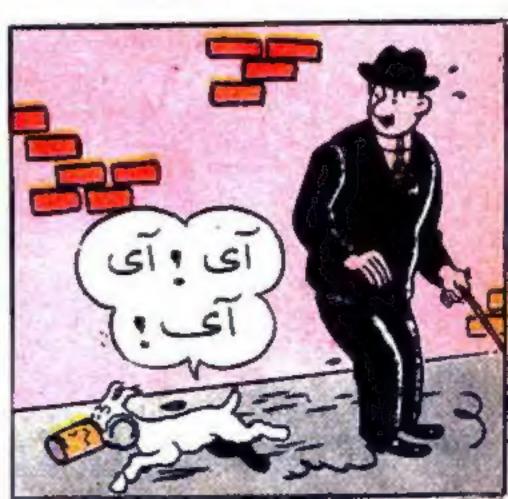








































































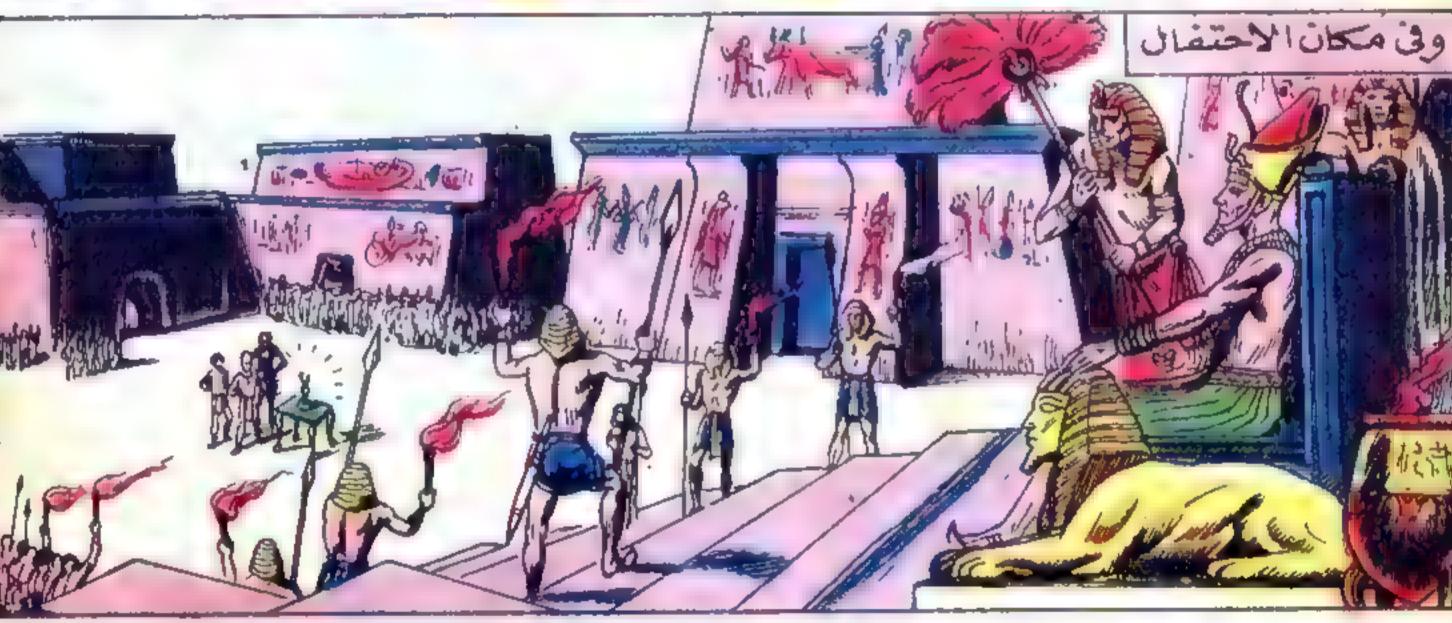








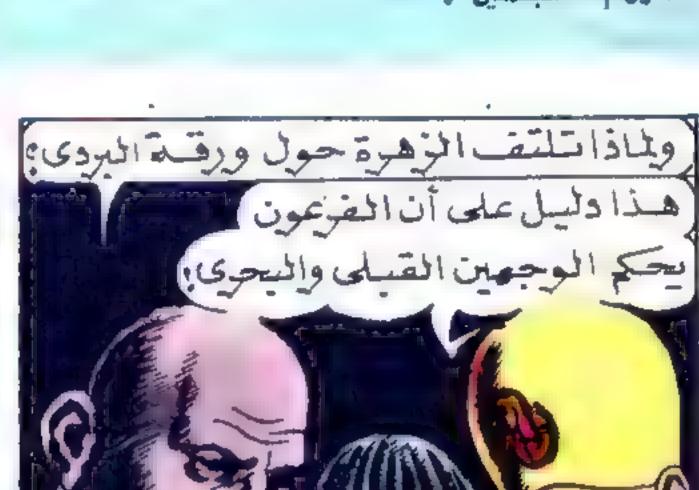








مقدمة ينيم كل فرعون احتفالا يسمى المراعث المراعث ان يقيم كل فرعون احتفالا يسمى احب ساسيد) ومعناه عيد العجد شبايه ويستميد قوته ، وكان من اهم طقوس هذا العيد ، اعادة تتوجج الفرعون عولى ذات ليلة كان الاصدقاء « ميتو » « وحور » « ودور »















العصفالفائرة بالجائزة الثانية وعيها العصفال العصالة العصالة

كان صسافية ، والشمس مسرقة ، ترسيل أشيبعتها الذهبية النور والدفء ، ولكن « سلمي » الفتهاة الصغيرة لم تكن سعيدة بهستذا اليسوم الجميل ، بل كانت تجلس في حجرتها ودموعها الساخنة تسيل نوق خديها . فقالت لها أمها:

۔ کفی یکاء یا« سلمی » ، كفى بكاءياحبيبتى حتىلايزداد عليك المرض .

فردت « سلمی » ومازالت عيناها ممتلشتين بالدموع

ـ آسفة يا أمى . . ولكني أبكى لاني لا استطيع ان اضع الحب لعصفوري الاصفر الذي يقف ويفردني القفص، ولاالعب مع كلبي الصفير الذي يجري وينبح في الحديقة .. أمير .. متى استطيع ان امشى لاروى الازهار ، واطارد الفراشــات کما کنت افعل ؟

فقالت الام وهي تحيط كتفى «سلمى» بدراعيها وتقبلها في حنان :

_ نقد قال لك الطبيب انك ستشفین سریعا یا « سلمی » . . اليس كذلك بالحبيبتي ؟ .

حسنا . . . جففي دموعكالآن وارتدى تويك الجديد وأخرجي لتبتنزهي قليلا .

فهزت الغناة الصغيرة الباكية راسها وقالت لامها في حزن: « ارجوك يا امي . . لا اريد الخروج الآن .. لا اريد . » فهضت الأم و قالت «لسلمي» وهي تشير بيدها من النافذة: ۔ لماذا یا سلمی 4ء انظری باحبيبتي الى همذا الصباح، کم هو جمیل هیا با حبیبتی وكفي عن البكاء .

فردت ۱۱ سلمی ۱۲ وبکاؤها

۔ ولکن بسائمی . . کیف اخرج وأنا لا أستطيع السبر ؟ ان قلمی ما زالتا مصابتین ، وأنا أخجل من هذا المقعد ذي المجلات الذي أجلس عليه ... أن الناس سينظرون الى تـم يقولون ليمضهم في سنخرية: _ انظروا! انظرواالىالفتاة الكسيحة ذات المقعد . . كلا يا أمى ٠٠ كلا أرجوك ٠٠ سأظل هنا وحدى .. أنا لا أريد أن ترانی صبهدیقاتی او ای احد آخس حتى لا يسخروا مني . فقالت الام وهي المسك بيدي « سلمی » بین یدیها :

سياصفيرتي الجميسلة .. طويلا . . أنني أقول لك هذا ياحبيبتي . . الاتصدقين أمك ا فقالت «سلمی »وهی تجفف دموعها:

_ انني أصدقك باأمي ،

وخرجت « سلمی » مین البيت واخذت تدفع بيديها الصفررتين عجبلات مقمدها المتحرك منجهة صوب صخرة كبيرةعلى شناطىء المحروجلست في ظلها ٠٠٠ كان كل شي عسلي الشاطيء سعيدا يضحك . م ولكن « سلمى » رغم ذاك لم تكن سعيدة . . بل كانت حزينة تبكى ودموعها لا تزال تجسيئ فوق خديها .

ومن بعيساد ٠٠ كان هنساك صياد عجوز يسبر تحوالشاطيء حاملا على كنفسه سسلة كبيرة مليئة بالاستماك ٤ فلما اقترب من میکان « سیلمی » وقف بجانبها وفتح عينيه في دهشة وقال وهو يضبع السلة على الرمال :

ــ مالك يا صغيرتي ١١٠ . . ما الذي سكيك ؟!

فجفعته « سيلمي » دموعها وقالت للصياد:



ــ لا شيء يا عماه فأشبال الرجل الي صفيتة صغيرة لها شراع أبيض وقال: _ حسنا، ، هل تريدين أن اربك سفينتي الراسية هناك؟ . • فقالت « سلمي » في حزن-_ کم کنت اتمنی ذلك باعماه . ، ولكنى لا استطيع السير حتى تشمقى قدماى ، وقد قال الطبيب انهما سستشغيان ولم يقل لى متى يكون ذلك .

قهز الصياد العجوز راســه وهو يقول ا

_ ستشفيان باابنتي الصغيرة حتما ما دام الطبيب قد قال لك ذلك . . . آه . . حيثما كنت صغيرا مثلك كنت أبكي وأطلب من أبي أن بالخذئي في السَّقيئة لاصطاد ممه ، ولكنه كان يقول

« ليس الآن يا بنى ولكن عندما تكبر »-واذا سألته متى استطيع أن اكون كبيرا كان يضحطك ويقول لى:

« في اوانه يا صـــــغيري ٠٠ عليك بالصبر ٠٠ أما البكاء قلن يجعلك كبيرا قبل الاوان. وابتسم الصياد المجوز الطيب ئم قال « لسلمی » :

_ معىسمكة صغيرة حمراء اصطدتها منبحار بعيدة عميقة ٠٠ ها هي ٠٠٠ انها هدية مني ، وسانتظرك هنا غدا لاحكى لك قصية الحوت الكبير الذي كاد يبتلع سفينتي ، وأقص عليك حكابة طيور البحر التي تخطف الاسماك من شبياكي ٥٠ الي اللقاء يا صغيرتي الجميلة .. الى اللقاء .

فلوحت « سلمي » بيدها المسياد الطيب وردت عليه

_ الى اللقاء يا مماه ... وانطلقت « سلمي » تدقع مقعدها وهى سعيدة بأضوأء الشبمس الدافئة التي تغمرهك قرحة بمنظر البخر السساحر

البقية على صفحة ٣٠



الحلقة

الشامسة مس

ع من الاستراع العالم العالما

وعلينه والصبح كلماء سابتسيا

ينا الريسي أن الريسي

الكلمات في استهارة السيانية

التي يشيلك فع هيانا العادد و

والخصارة الفضاء



وحلاته ، فكان يجمع القسواقع ، والحصى ، والحشرات المينة ، وبيض الطيور ، والزهور البرية وأوراق الشجر ، وتجاوزت هواية و الجمع ، عنده هذه الاشياء الى جمع الطوابع والنقود ،

وقد حزن والد « داروین » کثیرا لان ابنه ترك كلیة الطب ، لهذا فقد قرر أن یجعلی قسیسا ، و كان لابد قبل ذلك أن یحصل علی درجة علمیة ، وهكذا دخل جامعة «كامبردج» وبعد ثلاث سنوات حصل « داروین » علی اللیسانس فی الآداب و كان علییه آن یقضی فصلین دراسیین آخرین فی « كامبردج » و فصلین دراسیین آخرین فی « كامبردج » و فی تلك الاثنا « تحولت هوایة « الجمع »

وفى تلك الاتناء تحولت هواية و الجمع ، عند « داروين » الى هواية علمية ، فاصبح يدقق النظر فى كل ما يجمعه ، ويعيد التفكير فى دلالة قطع الصخور والزهور ، وقاده هذا الى الاهتمام بعلم دالجيلوجياء ، وهو علم طبقات الاوش ، وجعلته قواقعه وحشراته يهتم بالتاريخ الطبيعي ،

وفى ذلك الوقت كان قد تقرر أن تقوم المركب « البيجل » برحلة حول العالم لدراسة السواحل والجزر التي لم تكن معروفة جيدا وسمحت قيادة الاسطول للكابتن بأن يصطحب معه عالما طبيعيا بدون اجر، واختير « داروين » ليقسوم بهسنة الرحسلة التي تقسرد أن

تستغرق ســــنتين ، وتحمس « داروين » للرحلة ، وحصل على موافقة والذه. •

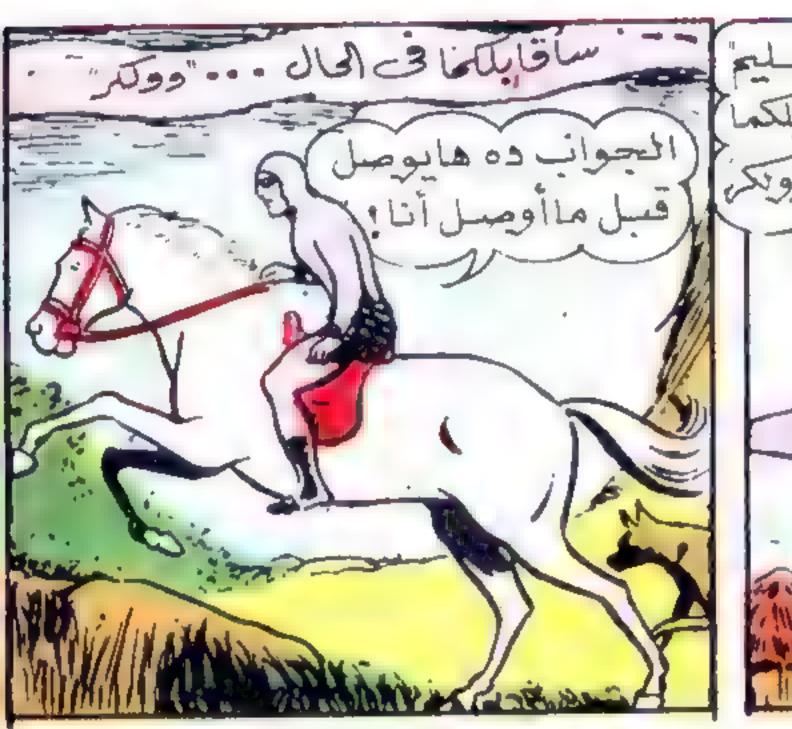
وهكذا أبحرت والبيجل، من ميناء وبليموت، يوم ٢٧ ديسمبر عام ١٨٣١، وعلى ظهرها عالم طبيعى شاب تعلوه الحماسة ، مذا العالم الذي سيصاب فيما بعد بدوار البحر حتى يكره البحر وسفنه ، والذي لن يعود بعد عامين كما كان مقررا ، ولكن بعد خمسة أعوام ،

كانت وجهة « البيجل » هى السحواحل الشرقية لامريكا الجنوبية ، وقد طافت بها وبسواحلها الغربية أيضا فى أربع سحوات طويلة وكانت مهمتها الرئيسية هى معرفة أعماق المياه فى تلك الانحاء ، ولما كانت هخه العملية لا تعنى « داروين » فى شىء فقد كان يقضى جل وقته على الشحاطىء يجمع النماذج والعينات التى يحبها ويكتب عنها المذكرات الضخمة وقطع الصخور والحشرات الحفريات الضخمة وقطع الصخور والحشرات والعناكب والاحياء المائية ، وقد جمع من هذه العينات كميات ضخمة كان من المكن ان تفرق العينات كميات ضخمة كان من المكن ان تفرق التي يحم به التي يحم به المكن ان تفرق العينات كميات ضخمة كان من المكن ان تفرق العينات كميات ضخمة كان من المكن ان تفرق التي يحم بها .

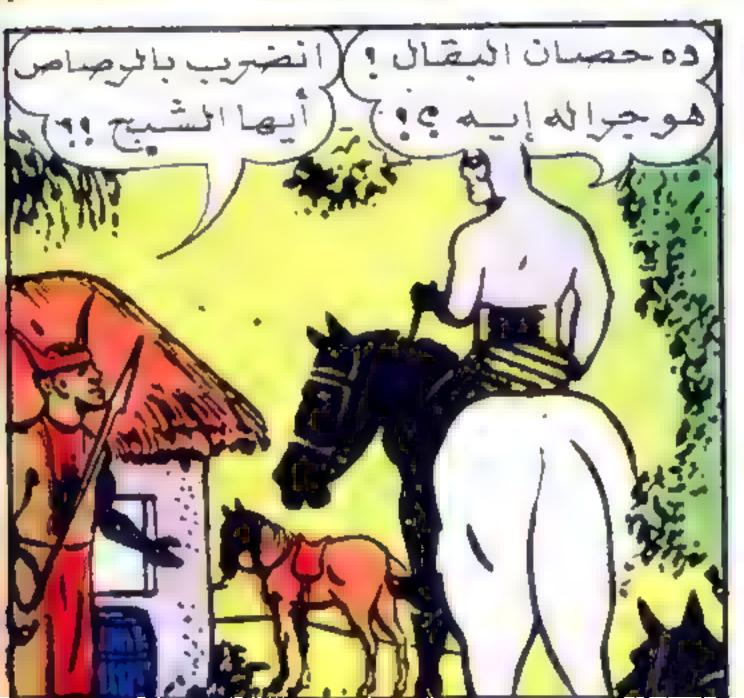
فماذا فعل ((داروين)) بهذه المينات ؟ وكيف خرج منها بنظريته المشهورة ؟ هذا ماستمرفه في العطقة التالية .























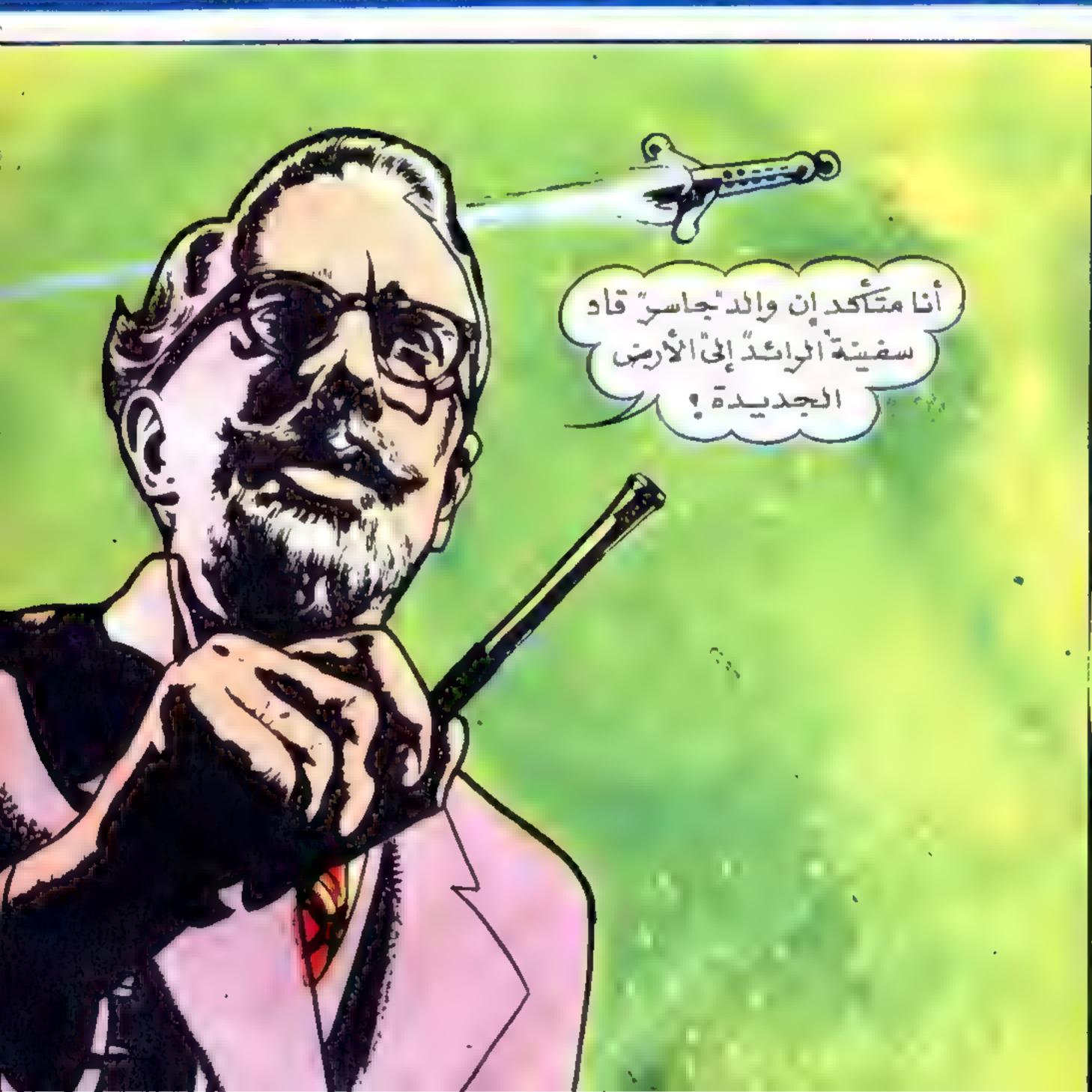








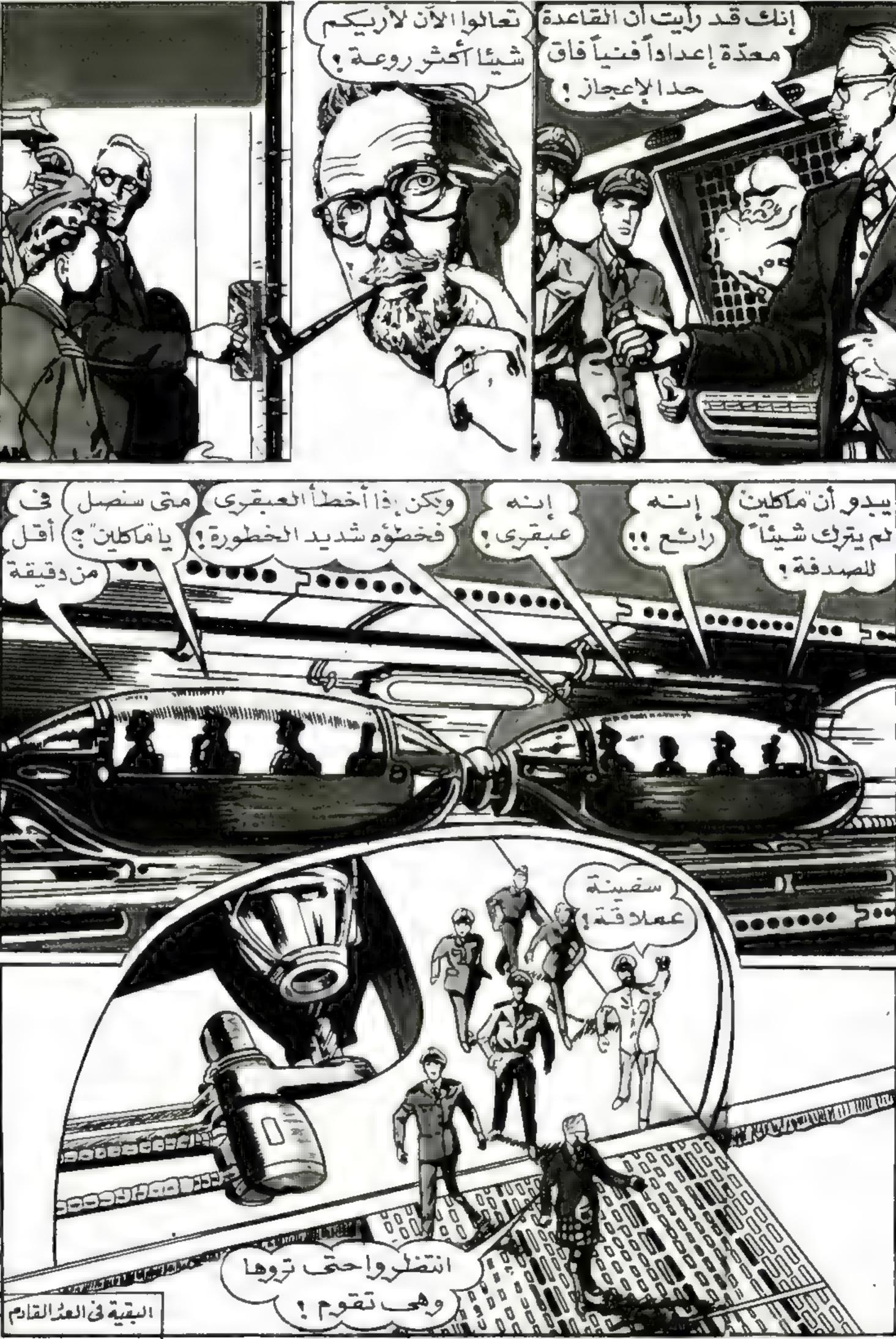




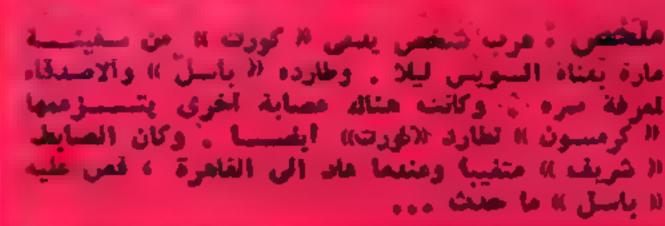














صدفة غرسة! إذن كورت هو الرحل الذي

كنت أقتفي أشره من شهر، وفقدت كل أثر

له فى جنوب إفريقيا، وهو عالم اخترع سلاما

جهنميا ، وبيجب منع وصول هذا السادح

إلى أيدى بعص المجرمين و

























بقية يصة القواقع الغصية

المذى بمند أمام عينيها . وعلى صخرة منخفضة قريبة . . . ورات « سلمى » صبيا يجلس وحده وبين يديه كتاب صغير يقرأ فيه . . فلما اقتربت منه قال لها :

- صباح الخير يا اختى الصغيرة .

فردت علیه « ســــلمئ » وقالت له:

- صباح الخير يا اخى . . للأذا تركك اصلح المنا وحدك ؟ . .

فابتسسم الصبى وقال:

اننى لست وحدى . . ان
معى صديقى . . هسلا . . .
واشار الى الكتاب الذى كان
يقرا فيه فقالت له «سلمى» فى
دهشنة:

مديقك؟ . . الني لااعرف الناكتب يمكن أن تكون اصدقاء للناس .

فضيحك الصيني وقال أ ولم اكناعرف انا ايضاء و ولكن اخى الكبير عرفنى كيف يمكن ذلك ه . لقد قال لىذات مرة حينما وجدنى حزينا لاننى لا أجد أحدا من اصدقائى العب معه الا تحزن يا صغيرى لقد احضرت لك معى صديقا رائعا

لا يتركك وحدك أبدا » وعنسدما سالته في لهفة عن هسذا الصسديق الذي لا أراه ضحك وقال في : « هنا . . في جيبي »

ثم أخسرج لي كتابا جديدا على غلافه صورة جميلة ملونة . ومنذ ذلك الميوم وأنا لاأشعر أننى وحيسد أبدا . . فعنسدى أصدقاء كثيرون من الكتب . فقالت « سلمى » :

س « لیسعندی کتاب جمیل مثل کتابك هذا »

فمد الصبى يده بالمكتاب الى « سلمى » وهو يقبول « « لقد فرغت من قراءته . . وأنا اقدمه اليك هدية ، وساكون هنا غدا لاريك كتابا آخر . . .

وحینما ارادت « سلمی »
ان تعسود الی البیت رات فی
طریقها فتاة صغیرة تبحث عن
شیء وسط الرمال ، فنادتها
« سلمی » وسالتها :

ے ما الذی ضاع منہك فى الرمال يا عزيزتى ؟

فابتسمت الفتاة الصيغيرة وقالت:

« ليس هناك شيء ضاع منى . . ولكننى أجمع القواقع الفضية . . انظرى »

فقالت « سلمى » بدهشة « القواقع الفضية ؛ ! ولماذا تجمعينها ؟ . . انها اشياء تافهة ليس لها قيمة »

فضحكت الفتاة الصغيرة فيُ مرح واجابت قائلة :

« لقد كنت مثلك لا احب القواقع ، وكنت أقول دائما أنها شيء تافه ، وقد سمعتنى أمي مرة وأنا أقول ذلك فنادتني وقالتُ لي :

القبواقع شيء تافه ليس له القبواقع شيء تافه ليس له قيمة حقا كما تقولين. ولكنك تستطيعين دائما أن تجعلي من الشيء التافه اشياء جميلةذات قيمة ، ولما سالتها في استغراب

كيف أجعل من القواقع النافهة شيئا جعيلا قيما ؟ قالت لي الصنعى منها عقدا لاختك تقدمينه لها في عيد ميلادها » واقتربت الفتاة الصنغيرة من « سلمى » ومدت لها يدها قائلة :

«خذى هذه القواقع هدية منى وساحمع انا غيرها ، وسائقاك غدا لتشاهدى العقد الذى ساصحنعه ، ولاريك الأصداف الملونة التي جمعتها من بين الرمال و الى اللقاء و الختى العزيزة و الى اللقاء و للغتاة الصغيرة وردت عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد عليها في غيطة : الى اللقاء غدا و ودد و

وحان وقت العودة للمنزل ، فأخذت «سلمى» تدفع بيديها الصخيرتين عجلات مقعدها المتحرك، وعندما لقيت والدتها قالت لها وهي سعيدة ضاحكة انظرى يا امي . . انظرى ماذا احضرت معى . فقيالت الام:

ـ ما هذه الاشياء الجميلة يا سلمي ؟

فقالت « سلمي.» :

مدهسمكة حمراءساضعها على مسكتب ابى فى وعساء من الزجاج الشفاف ، وهذا كتاب به صور بديعة سساهديه الى اخى بعد أن أقراه ، وهذه قواقع فضية ساصنع لك منها يا امى العزيزة عقدا جميلا اضعه حول عنقك بيدى ،

فضيحكت الام وضيحت « سلمى » الى صدرها وقبلتها وقالت لها :

منكرا ياحبيبتى الصغيرة .. ولكن .. الم الت .. الم تصنعى لنفسك أنت الاخسرى عقدا لطيفا من هذه القواقع الفضية البراقة ؟

- نعم يا أمى العزيزة ...
لقد صنعت لنفسى عقدا جميلا
.. ولكن ليس من القواقع
الفضية . بل من الاصدقاء
المخلصين ..



رجساء ترجومن المصديق "مصطفى كمال زير"

الفائز"بالتليفزيون" في مسابقة صورة مين في العام المامني أن يحضر إلى مجلة سميرتى أقرب فرصة لمسأل هامة

باحتصال

• الى الصديق سعد حيسدر: الششت مديرية التحرير في ١٥ ابريل سنة ١٩٥٢ في المنطقة الصــــحراوية الواقعة في جنوب محافظــ البحيرة ، بين الترعة النوبارية شمالا والطريق الصحراوي غرباء

 الى الصديقة بسيمة لطيف علوان (قنا) : النباتات الحولية هي التي تنمو من البادرة ثم تزهر ورثموت في خلال

• الى الصديق عباس عبد القصود حمدون : «ستبر»و «تهته» ليساشقيقين، ولكتهما صديقان جدا جدا ه

س : هل توجد جبال تحت سيطح البحر ؟

بالهند

أبو اليزيد جربيع ـ جدة ج : نعم 4 بل أن الجيال التي تحت سطح البحر أعظم 4 وأكثر ارتفاعا من الجيال التي نوق سطح اليابسية ، وتوجد أعظم سلسلة من الجيال التي حست سطح الماء في قاع المعيط الاطلسي ، وهي تعتد مابين ايسلندا في الشمال حتى المحيط المتجمد الجنوبي ، ويبلغ ارتفاع هذه السلسلة في بعض نقطها تحو سنة الاف متر ، وما الجزر المتنائزة في عرض المحيط الا قيم لبعض أجزاء هذه السلسلة الجبلية ، وطولها تحو عشرة أمثال سلسلة جبال الهمسسلايا

والمتلد مملامسل جبلية أخرى فيقان المعيطات الاخرى، فهناك مطملة عظيمة من الجبال في المعيمة الهادي وقديها تكون بعض جزائر هذا المعيط ،

كيف تسترك في مسابقة الفضاء؟

معهذا العدد استمارة مسابقةالفضاء مدونعليها جميع اسئلة الحلقات الثماني، ومكان تلصق عليه كوبونات السابقة . والمطلوب منك ان تجيب بالطريقة الاتية:

١ ــ اكتب بخط واضح اجابة كلسؤ ال امامه على الاستمارة بعد أن ترجع الى الاجابات التي اعطيناها لك لتختار منبينها الاجابة الصحيحة

٢ _ بعد أن تدون جميع الاجابات ، الصق الكوبونات االمائية مرتبة على الاستمارة .

٣ ـ اكتب اسمك وسنك وعنوانك بخط واضح على ورقة منفصلة ، وأشسسيكها مع الاستمارة بدبوس •

 إ _ ضع الاستمارة والورقة في مظروف وارسله الى مجلة «سمير» (١٦ شارع محمد

عز العرب / مؤسسة الاهرام والهلال) ، واكتب على الظرف « مسابقة الفضاء » .

ه ـ آخر موعد لتلقى الردود هو يوم ٢٥ اغسطس ١٩٦١ ٠

٦ - تعلن نتيجة المسابقة في يوم ١٧ سبتمبر . 1971

٧ ــ لن يلتفت الى الاستمارة بدون كوبوئات او اذا وصلت بعد الموعد . ونتمنى لكم الفوز

الاشتراك السنوى (٥٢ عددا) اقليم عصر ١٥٠ قرشا صاغا ـ اقليم سوريا ١٥٠ ليرة سو رية ـ السودان ١٥٠ قرنسسا صاغا .. كينان ٥٠ د٢٣ لوة لينا نية د السمودية والمسواق والاردن وليبيا واليمن وغزة ٢٠٠ قرش صاغ - الامريكتين ٨ دولارات - سالر اتعاد العالم ١٥٠٠ قرشا صالحا او ١/١ ه فيلنا - وتسعد فيمة الاشتراكات مقدما لقسم الاشستراكات بدار الهلال _ في اقليم مصر و جمهورية السسسودان بحوالة بريدية او بشيك ـ وفي الغارج بعوالة MONEY ORDER أو بشيك مسعوب على احد بنو لا القاهرة .

في المعدد المقادم من أعماقكم مع ألطف أبطال الضحك ويتمتعون بمغاملت مرجة مع المصرفاء الجديد:









عذا العمل هو نعشاق الكرسكس . و هو لغير اهداف ربحية و لتوفير المتعة الادبية فقط . رحاء حذف الملف بعد قراءته و شراء النسخصة الاصلية المرخصة عند تتحفظ المسواق لدعم استمراريتها . .

This is a Fan Base Production, not For Sale or Ebay
Please Delete the File after Reading and Buy the Original
Release When it Hits the Market to Suport its Continuity